

TRAITÉ COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS PCT



RAPPORT PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL SUR LA BREVETABILITÉ

(chapitre II du Traité de coopération en matière de brevets) REC'D 27 AUG 2004

WIPO Référence du dossier du déposant ou du **POUR SUITE À DONNER** voir formulaire PCT/IPEA/416 Date de priorité (jour/mois/année) Date du dépôt international (jour/mois/année) Demande internationale No. 26.07.2002 21.07.2003 PCT/FR 03/02293 Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB C09J153/00 Déposant ATOFINA et al. Le présent rapport est le rapport d'examen préliminaire international, établi par l'administration chargée de l'examen 1. préliminaire international en vertu de l'article 35 et transmis au déposant conformément à l'article 36. Ce RAPPORT comprend 4 feuilles, y compris la présente feuille de couverture. 2. Ce rapport est accompagné d'ANNEXES, qui comprennent : 3. a. \square un total de (envoyées au déposant et au Bureau international) feuilles, définies comme suit : les feuilles de la description, des revendications ou des dessins qui ont été modifiées et qui servent de base au présent rapport ou des feuilles contenant des rectifications autorisées par la présente administration (voir la règle 70.16 et l'instruction administrative 607). des feuilles qui remplacent des feuilles précédentes, mais dont la présente administration considère qu'elles contiennent une modification qui va au-delà de l'exposé de l'invention qui figure dans la demande internationale telle qu'elle a été déposée, comme il est indiqué au point 4 du cadre n° l et dans le cadre supplémentaire. ь. 🗆 (envoyées au Bureau international seulement) un total de (préciser le type et le nombre de support(s) électronique(s)), qui contiennent un listage de la ou des séquences ou un ou des tableaux y relatifs, déposés sous forme déchiffrable par ordinateur seulement, comme il est indiqué dans le cadre supplémentaire relatif au listage de la ou des séquences (voir l'instruction administrative 802). Le présent rapport contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : 4. ☑ Cadre n° l Base de l'opinion ☐ Cadre nº II Prioritá Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la ☐ Cadre nº III possibilité d'application industrielle ☐ Cadre n° IV Absence d'unité de l'invention Déclaration motivée selon la règle 66.2(a)(ii) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la ☑ Cadre n° V possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration ☐ Cadre n° VI Certains documents cités ☐ Cadre n° VII Irrégularités dans la demande internationale ☐ Cadre nº VIII Observations relatives à la demande internationale Date de présentation de la demande d'examen préliminaire Date d'achèvement du présent rapport Internationale 24.02.2004 26.08.2004 Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de l'examen Fonctionnaire autorisé préliminaire international Office européen des brevets Boletti, C D-80298 Munich Tél. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 N° de téléphone +49 89 2399-8527



Demande internationale n° PCT/FR 03/02293

	Case No. I Base du rapport		No. 10 PE		
١.	En ce qui concerne la langue, le langue dans laquelle elle a été dé	présent rapport est établi sur la ba posée, sauf indication contraire de	ase de la demande internationale dans la onnée sous ce point.		
 □ Le présent rapport est établi sur la base de traductions réalisées à partir de la langue d'origine da langue suivante, qui est la langue d'une traduction remise aux fins de : □ la recherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)) □ la publication de la demande internationale (selon la règle 12.4) □ l'examen préliminaire international (selon la règle 55.2 ou 55.3) 					
2.	éléments suivants (les feuilles de	e remplacement qui ont été remise article 14 sont considérées dans le	e présent rapport est établi sur la base des es à l'office récepteur en réponse à une e présent rapport comme "initialement		
	Description, Pages				
	1-10	telles qu'initialement déposées			
	Revendications, No.				
	1-18	telles qu'initialement déposées			
	☐ En ce qui concerne un listag supplémentaire relatif au listage	ge de la ou des séquences ou un d de la ou des séquences.	ou des tableaux y relatifs, voir le cadre		
3	 Les modifications ont entraî de la description, pages des revendications, nos des dessins, feuilles/fig. du listage de la ou des s d'un ou de tous les table 		s séquences <i>(préciser)</i> :		
4	comme allant au-delà de l'expos supplémentaire (règle 70.2.c)). de la description, pages des revendications, nos des dessins, feuilles/fig. du listage de la ou des s d'un ou de tous les table	sé de l'invention tel qu'il a été déponsée de l'invention tel qu'il a été déponsée de la contra del la contra de la contra del l	des modifications, qui ont été considérées osé, comme il est indiqué dans le cadre s séquences (préciser): es ou toutes ces feuilles peuvent		
	être revêtues de la men	tion "remplacé".	_		



Demande internationale n° PCT/FR 03/02293

Cadre n° V Déclaration motivée selon: l?article 35.2) quant à la nouveauté, l?activité inventive et la possibilité d?application industrielle; citations et explications à l?appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

Non:

Revendications

1

2-18

1-18

Activité inventive

Oui: Non: Revendications Revendications

Non: Oui:

Revendications

Non:

Revendications

2. Citations et explications (règle 70.7):

Possibilité d'application industrielle

voir feuille séparée



8 1 15

Demande internationale n°

PCT/FR 03/02293

Il est fait référence aux documents suivants:

D1: US 2002/0010207 (v. revendications, § [0100] et exemple 13)

D2: US 6262206 (v. Col. 12, l. 22-33 et exemple B15)

L'objet de la revendication 1 n'est pas nouveau au titre de l'article 33(2) PCT car il est déjà connu de D1 et D2.

L' objet des revendications 2 à 18 n' est soit pas nouveau au vu de D1 ou D2, soit pas inventif face à l' enseignement de cet art antérieur (Art. 33(3) PCT).

Translation





PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

(Chapter II of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference AM 1875-TS/fo	FOR FURTHER ACT	TION	See Form PCT/IPEA/416			
International application No.	International filing date	(day/month/year)	Priority date (day/month/year)			
PCT/FR2003/002293	21 juillet 2003 (21.07.2003)	26 juillet 2002 (26.07.2002)			
International Patent Classification (IPC) or C09J 153/00, A61K 9/70, A61F		IPC				
Applicant	ARKE	MA				
This report is the international preliminary examination report, established by this International Preliminary Examining Authority under Article 35 and transmitted to the applicant according to Article 36.						
2. This REPORT consists of a total of		ncluding this cover	sheet.			
3. This report is also accompanied by						
a. (sent to the applicant an	nd to the International Bure	eau) a total of	sheets, as follows:			
sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis of this report and/or sheets containing rectifications authorized by this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions).						
sheets which supersede earlier sheets, but which this Authority considers contain an amendment that goes beyond the disclosure in the international application as filed, as indicated in item 4 of Box No. I and the Supplemental Box.						
b. (sent to the Internation	onal Bureau only) a to , containi indicated in the Suppleme	ing a sequence listi	ype and number of electronic carrier(s)) ng and/or tables related thereto, in computer to Sequence Listing (see Section 802 of the			
4. This report contains indications re	lating to the following item	ns:				
Box No. I Basis of the	report					
Box No. II Priority						
Box No. III Non-establis	shment of opinion with rega	ard to novelty, inver	ntive step and industrial applicability			
Box No. IV Lack of unit	y of invention					
	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement					
	uments cited	auli diamenti				
1 · 💳	ects in the international app	lication				
	ervations on the internation					
Date of submission of the demand		Date of completion	-£4hi- unuart			
Date of submission of the demand		-				
24 février 2004 (24.0	2.2004)	26 	August 2004 (26.08.2004)			
Name and mailing address of the IPEA/E	P	Authorized officer				
Facsimile No.		Telephone No.				



INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

ational application No.
PCT/FR2003/002293

Box No.	I	Basis of the report						
 With regard to the language, this report is based on the international application in the language in which it was filed, unless otherwise indicated under this item. 								
	report is based on translations from the original language into the following language, the is language of a translation furnished for the purpose of:							
	international search (under Rules 12.3 and 23.1(b))							
	publication of the international application (under Rule 12.4)							
		international preliminary examination (under Rules 55.2 and/or 55.3)						
furnis	d to the elements of the international application, this report is based on (replacement sheets which have been to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" tannexed to this report):							
		international application as originally filed/furnished						
		escription:						
	pages							
	page							
		laims:						
	page							
1	page							
	page							
		drawings:						
'-'	page	11 01 110 11 1						
	page							
	page	received by this Authority on						
	a sec	quence listing and/or any related table(s) – see Supplemental Box Relating to Sequence Listing.						
'-'	. ==•							
	The	amendments have resulted in the cancellation of:						
3	L							
	님	the description, pages						
	닏	the claims, Nos.						
	H	the drawings, sheets/figs						
	닏	the sequence listing (specify):						
	Ш	any table(s) related to sequence listing (specify):						
4.	This	s report has been established as if (some of) the amendments annexed to this report and listed below had not been						
		le, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box le 70.2(c)).						
		the description, pages						
		the claims, Nos.						
		the drawings, sheets/figs						
		the sequence listing (specify):						
		any table(s) related to sequence listing (specify):						
* If ite	em 4 a	pplies, some or all of those sheets may be marked "superseded."						

	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
1. Statement					
Novelty (N)	Claims		YES		
	Claims	1	NO		
Inventive step (IS)	Claims		YES		
	Claims	2-18	NO NO		
Industrial applicability (IA)	Claims	1-18	YES		
	Claims		NO		

2. Citations and explanations

Reference is made to the following documents:

D1: US 2002/0010207 (cf. claims, § [0100] and example 13)

D2: US 6262206 (cf. column 12, lines 22 to 33 and example

B15)

The subject matter of claim 1 is not novel according to PCT Article 33(2), since it is already known from D1 and D2.

The subject matter of claims 2 to 18 is either not novel over D1 or D2, or lacks inventiveness relative to said \cdot prior art (PCT Article 33(3)).